

KLE-143

受注生産品

設置環境に合わせて配光を変えられるLED街路灯。
同じデザインでアーム式、ポールトップ式の2方式をラインナップ。



光センサー組込み型

光センサーなし型

KLE-143S-55L
(100/200V・50/60Hz) HF250相当

電力会社申請
入力容量
58VA

KLE-143-55L
(100/200V・50/60Hz) HF250相当

電力会社申請
入力容量
57VA

KLE-143S-80L
(100/200V・50/60Hz) HF300相当

電力会社申請
入力容量
80VA

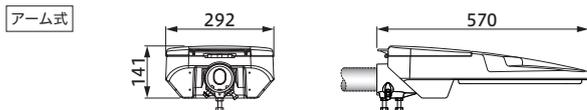
KLE-143-80L
(100/200V・50/60Hz) HF300相当

電力会社申請
入力容量
79VA

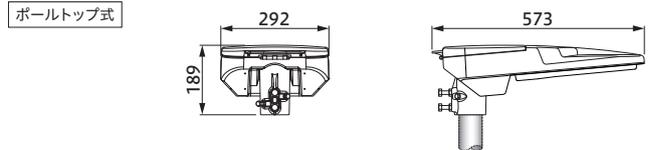
オープン価格

オープン価格

寸法図



寸法図



4つの特長

1. 配光可変型LEDモジュール(特許)搭載

道路には標準のワイド配光、交差点にはエリア配光のように、設置環境に合わせて配光を変更することができます。

2. 光センサー機能ON/OFFスイッチを搭載

看板照明などの迷光で誤動作する場合に光センサー機能を切ることが可能です。(別置形点滅器などに制御変更ができます。)

3. ポールトップ式は2種の取付角度に対応

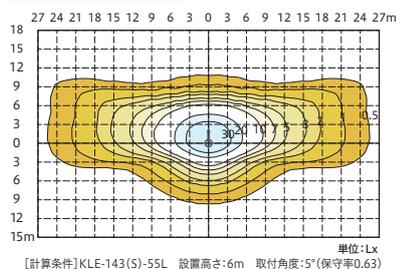
標準角度 5°を 15°に変更が可能です。(アーム式は不可)

4. アーム式は2種のアーム径に対応

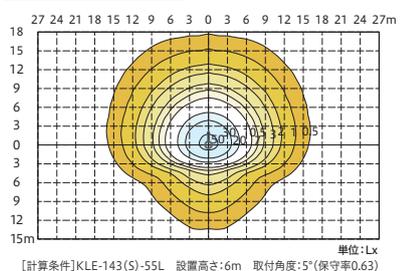
2種のアーム径 (φ 48.6 / φ 60.5) に対応しております。
既設のアームにも違和感なく取付けできます。

※鳥害防止オプションをご用意しています。
※専用アーム / ポールは特注にて対応致します。

ワイド配光 (標準) (道路に適した配光)



エリア配光 (交差点に適した配光)



■ 基本性能 (形名の末尾に、アーム式は AM、ポールトップ式は PT が付きます。)

形名	本体	グローブ	標準色	質量 (kg)	防塵・防水性能 (LED・電源収納部 / 灯具)	器具光束 (lm)	消費電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)	光束維持時間 (h)※1	色温度 (K)	平均演色評価数 (Ra)	耐雷サージ (kV)※2	定格電圧 (V)	定格入力電流 (A)	定格入力容量 (電力会社申請入力容量) (VA)
KLE-143S-55L	アルミ	アクリル (フロスト)	ブラウン	約9.0	IP44/IP23	7,600	55.5	136.9	60,000	5,000	70	15	100/200	0.580/0.290	58
KLE-143-55L	ダイカスト	アクリル (フロスト)	ブラウン	約9.0	IP44/IP23	7,600	55.0	138.1						0.570/0.285	57
KLE-143S-80L	アルミ	アクリル (フロスト)	ブラウン	約9.0	IP44/IP23	10,300	78.0	132.0	60,000	5,000	70	15	100/200	0.80/0.40	80
KLE-143-80L	ダイカスト	アクリル (フロスト)	ブラウン	約9.0	IP44/IP23	10,300	77.0	133.7						0.790/0.395	79

★調光できません。 ※1:光束維持率80%(照明器具の適正交換時期は8~10年です。) ※2:コモンモード ▲周囲温度:-20~35°Cの範囲でご使用ください。